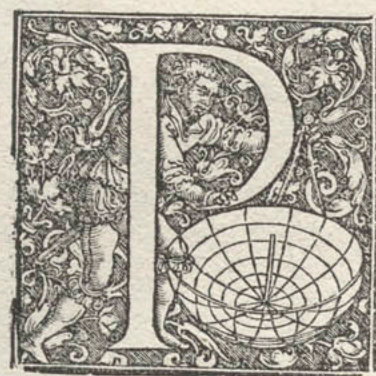


# ASTRONOMICVM ENUNCIATVM SEXTVM.

Motum Saturni ante & post Christi aduentum, sine ulla, & mora & Calculo, accidentia in super & passiones eiusdem, inuenire.



**OSTEAQVAM DE DECIMA** nona & octaua sphaera, stellisq; fixis abunde nobis & distincte dictu est, in posterum quoq; ne ordinem turbemus, operam dabimus. Saturni itaq; planetarum supremi & primi, orbem, ut cuius superficies conuexa ab octaua coelicon caua tangatur, paucis absolucimus. Cui orbis ille Septimus vnum duxat altitudinem, a perustis Astronomis, non se mel, nec indiligenter obseruatus, talis, qualis in sequenti instrumento tradetur, deprehensus istius est motus. Temperamentum vero illius planetæ ex colore & effectibus iudicatum est frigidum & siccum, interperici pelsimè correspondens, nempe Melancholicæ. Præterea cum horarum diei naturales (quarum binæ domus coeli unam perpetuo constituunt, temporales, erraticæ uel inæquales nominantur) iuxta influentias errantium siderum sub octaua sphaera reperiuntur uariari deprehenderunt. Varietatem illam temporum & effectuum considerantes, cui potissimum diei Saturni, ueluti primus & summus errantium, dominaretur, inueniuntur. Illam autem diem, Sabbati nobis appellatam esse uiderunt, quia Saturnus primus post Solis ortum precipue operatio nem suam in hac inferiora transfunderet, exerceatq;. Diuidetes post hæc noctem & diem in 24 partes inæquales (ueluti uberior ex nostro planisphaerio discas) cuilibet diuisioni, id est, horæ, suum planetam, a su præmo ad infimum descendendo, assignarunt, ita, ut qualibet dies appellationem suam a planeta primam diei horam, post Solem ortum tenente, summeret. Quoniam uero ueterum astrologorum nemo nō, Saturni alio tribuerit, solitudines, imaginatōes altissimas, profum dissimatasq; speculationes, ingenii acumen solidissimum, adeo ut mens etiam uocaretur, quasi emens & diuina contemplans. Non iniuria Moyses legumlator hanc, cui præflet Saturnus lucem, rebus fueris ribus agendis & bellicis ineptam, sed diuinis potius tractandis idoneam esse iudicauit. Qua ratione eandem Iudeis Sanctificandam uel feriandam, cum dei cultu præcepit. Hunc motem Christiani inuenerunt, a Christi Saluatoris & nati & rediuii diebus, qui ambo Solis dies fuere, festum mutauerunt. Solis scilicet, diem dominicum appellantes, ad discrimen iudaicæ festiuitatis, quæ Saturni die celebratur, honorare non tenere decreuerunt.

Ratio ab anti quis tradita in planetarū do minis cōside randa.

¶ Licet aut aliis, ut in planisphaerio nostro cōsumatoriæ de planeta rum dominis seu regimine, horarum scilicet, quibus præfunt, domina tibus, reperies. Nunc tamen, quia columna subsequens uacatura plane erat quicquid huic loco quoq; inferre super eadem re placuit. Horas igitur, planetarias in presens allatas, ne fastidiat quis, quali intentum p ter insertas, obsecro, Tabellæ insequenti argumentum est tale. Diei cuiuslibet horam, quam uocant temporariam, seu diuinam seu noct nam uis, simulac habueris, eam in præfentis tabellæ linea prima descen dens querendo discipe. Diem insuper in capite tabellæ considera, a q recta linea deorsum pergens, itidem ab hora inuenta recta aream, quo usq; lineam diei attingas, intrans, communem angulū, qui est diei & ho ræ quæ sita contactus, offendis, quo in loco planeta apparet, illius ho ræ præfens uel gubernator, qui & eidem horæ nomen indit.

Exemplū CA ROLI Imperatoris.

¶ Id quod exemplo liquidum fiet, Maiestas Cæsarea Dominica die, id est, Solis, Orbi natus fertur, in nocte, diem Solis sequuta, hora autem post occasum iam (loquendo secundum temporales horas) peracta. Id tempus modo quis planetarum suo gubernari imperio (planetarum enim gubernaculis iam olim Astronomorum vetustissimi, Elementa eorumq; mixturas uniuersas subesse potentissime demonstrarunt) co gniturus. Primo diem dominicum, quem nos Astronomi, Solis esse do cuerunt, in capite sequenti tabellæ require. Similiter in prima sinistra partis linea, horam decimam, ea quæ 22 ab ortu Solis est, relege. A qua si recta processeris donec lineam diei dominicæ contingeris, illico in cō tactu, qui & angulus communis uocatur, characterem Solis offendes. Proinde nati Cæsaris horam Soli attributam fuisse, in eademq; cūcta hæc inferiora, Solem tum maxime rexisse, uides.

Exemplum FERDINANDI.

¶ Regem quoq; Romanorum ter maximum E R D I N A N D U M, Sexta Fera, quam ueteres diem Veneri tribuerunt, hora autē Tertia post Solis ortum natum constat. Huius ergo horæ intellectus nomen, a quo planetarum appellata sit, illius dominatui subdita, diem Veneris prædictam per tabellæ caput iustas, ab ea inuenta, deorsum recta linea (quam facilius gratia capitis, lineam diei uocabis) pergis. Mox in linea a sinistra manu primi obuia, horam diei quoq; accipis. Vnde per arcem digressus diei lineam usq; Veneris, scilicet Characterē Lunæ,

## CAESAREVM

Lunæ, dñatricis horæ natalis, reperis. Admonuisse hoc loci huius artis studiosos, nō ab re fuerit, quod uidelicet huiusmodi dominiorum ratio, non in omnibus probetur. Via siquidem in iudiciis, eligendi planetæ alia est. Verum hanc ideo formā non nullam penitus facientes, quia ab Antiquis tantopere commendatur, indicare quoq; uoluimus.

## TABVLA RE GIMINIS PLANETARVM SECVNDVM HORAS TEMPORALES.

### HORAE PLANETA rum Diei.

Numerus horarum.	Sabbatum siue dies Saturni.	Dominica siue prima feria, quæ dicitur dies Solis.	Secunda feria siue dies Lunæ.	Tertia feria siue dies Martis.	Quarta feria siue dies Mercurij.	Quinta feria siue dies Iouis.	Sexta feria siue dies Venetis.
Prima Saturnus	○	○	○	○	○	○	○
Secunda	○	○	○	○	○	○	○
Tertia	○	○	○	○	○	○	○
Quarta	○	○	○	○	○	○	○
Quinta	○	○	○	○	○	○	○
Sexta	○	○	○	○	○	○	○
Septima	○	○	○	○	○	○	○
Octaua Saturni.	○	○	○	○	○	○	○
Nona	○	○	○	○	○	○	○
Decima	○	○	○	○	○	○	○
Vndecima	○	○	○	○	○	○	○
Duodec.	○	○	○	○	○	○	○

### HORAE PLANETA rum Noctis.

Prima	○	○	○	○	○	○	○
Secunda	○	○	○	○	○	○	○
Tertia Saturni.	○	○	○	○	○	○	○
Quarta	○	○	○	○	○	○	○
Quinta	○	○	○	○	○	○	○
Sexta	○	○	○	○	○	○	○
Septima	○	○	○	○	○	○	○
Octaua	○	○	○	○	○	○	○
Nona	○	○	○	○	○	○	○
Decim. Saturni.	○	○	○	○	○	○	○
Vndec.	○	○	○	○	○	○	○
Duodec.	○	○	○	○	○	○	○

## ASTRONOMICVM ENVMERATIO PARTIVM INSTRV MENTORVM. SEQUENTIVM.

Partes instrv  
mentorum qd  
uales sunt.

¶ Partes nunc instrumentorum, tres superiores planetas docen tium, in genere & una, ut dicitur fidelia, cum inter se per omnia con ueniant, persequemur, Saturni autem motum solummodo tradetur, per quem reliquorum quoq; cursus scies. Primum itaq; in proximè suc cedenti figura Zodiacus quidam fixus seu firmus ostenditur, in deci ma scilicet sphaera imaginandus. Post hunc rotula uolubilis cum indice, cui inscripta littera M, uoluitur hæc in centro mundi, cuius limbo numeri insunt, lineis quibuscum confuso ordine assignatis, ab 1 in 100 usq; prodeuntes. Linearum quælibet unum annum notat. Iuxta indicem istius figuræ menses anni duodecim exprimentur, quorum singuli in 6 gradus sunt secti, gradus quilibet 5 dies continet, præterquam in Ianuario, Martio, Maio, Iulio, Augusto, Octobre, & Decembre. In quibus ultimus gradus 6 dierum est, in Febuario autem saltem triū. Et hoc anno Communi, in anno bisextili, alia est ratio, ubi motum ali cuius stellæ ad diem statutum habiturus, 24 Februarii diem obserua bit. Si enim dies propolitus, 24 Februarii sequitur, addendus adhuc alter est, & deinde motus quaterdus, ut si in anno bisextili, motum h cupias ad 25 Februarii, tum non ad 25 sed ad 26, inuestigabis. Alter: Motum Saturni us ad 12 Martii, iam pro duodecimo deci mo tertium sumes, & ita per totum anni reliquum cursum ages. Hæc rota nihil amplius theoricæ confert, nisi quod per eam medius motus sine calculatione inquiri possit. Hanc sequitur rota altera, idem centrū mundi scilicet habens, indicem uel ostensorum littera P notatum. Duos insuper circulos per G H I K L M, penes oppositum augis si gnatos, gerit, quilibet eorum, more astronomico, in 360 gradus, id est, 12 Signa diuiditur. Quamquam uero K L M circulus ex deferen tiis centro ducatur, nihilominus tamen diuisio eiusdem a centro equan tis sumitur. Circulorum amborum gradus, lineis quibuscum exili bus connectuntur, numeri horum seu zifæ infra circulum K L M, ab ostensore P oriendo, sinistrosrum describuntur, per illos gradus centrum quaeritur, quo cum deinde latitudo inuestigatur. In eadem ro tula adhuc signa liliorum duo a deferente occultata habentur, quæ in terfectiones deferentis & Eclipticæ indicant, caput caudaq; draconis dicuntur. Scias præterea Saturnum, donec a medio (quod tunc uenit merionalis dicitur) inter caput & caudam, iuxta augis oppositum, cum Episclo suo in deferente usq; ad caput mouetur, meridionalem ascen dentem nuncupari. Rursum, Episclo una cum deferente a capite dra conis ad medium siue uentrem Septentrionalem, iuxta augem promo uente, planetam septentrionalem ascendentem dici, quod significant litteræ M A & S A ibidem expressæ. Eodem modo altera medie tatis nota, ad caudam usq; draconis, Septentrionalis descendens, altera uero usq; ad medium, iuxta augis aduersum, meridionalis descendens appellabitur, quod repræsentant litteræ S D & M D. Ultra hæc Tertia rota cum inscriptione DEFERENS SATVRNI, quæ episculum gestat, superest, in qua Episclicus duo offeruntur, quorum infe rior 360 gradus, id est, 12 Signa complectitur. Principium illius Cruce + signatur est, notatq; augem episclicæ mediam. Alius est episc lus, cui index cum Y est, extremitas huius annos habet, minutis line olis interfectis, numeris ab 1 usq; in 100 circa ordinem adiectis. Deinde uersus centrum Mens, dictum (ut sic loquar) perferibuntur. Postremo omnium, modica & centro uicina circumferentia stella qua dam notata cernitur, ueram episclicæ Saturnini circulationem exhibes. Fila insuper tria, unum è centro mundi A, alterum è centro Aequan tis E, Tertium è centro episclicæ F, ad huius theoricæ consumationem pertinentia, prominent. At qui nunc mihi uideor satis superq; instrum menti partes declarasse, admones inierim, ut similia de Ioue & Martæ intelligatur, qualia de Saturno prodita sunt. Interesse tamen hoc unū, quod uera circulo Martis, in extremitate episclicæ, cum stella pariter, ut Saturni signata, depingatur.

Regula gene  
alis de motu  
mini plane  
ari inueni  
ndo in anno  
bisextili dili  
genter notan  
da, cui etia  
sus est non  
in medio  
notu inueni  
ndo, uerum  
tiam in Ar  
gumento.

## SEQVITVR VSVS INSTRV MENTI.

strotax in  
tis.

¶ Vtutis hoc instrumento motumq; Saturni inuestigaturus, prin cipio annum ad quem libet nosse proponat. Ille autem annus, cum fir ante uel post Christum consideretur. Quoniam si posterior est natiuita re dominica, radix erit ad tot centenarios, quot propolitus numerus in se continet, querenda, semper enim in centenos annos radices in præfenti tabula ponuntur. Si uero prior Christo nato est annus, tum ra

## CAESAREVM

dex inquirenda est ad proximum centenarium sequentem post illum annum, ueluti ex sequentibus discas. Radice itaq; ex tabulis adiunctis accepta, totidem signa, gradus & minuta in Zodiaco querenda sunt ad quorum reperiendum finem index infimi orbis, cui littera est M po natur. Ab inde in limbo annum præpositum, annum puta completum & elapsum ultra centesimum numera, per quem filum è centro A herē rem trahes, cui inuariato sic indicē M una cum fiducie linea substitue. Rota hoc modo firma permanente, filum ex A centro per diem men sis quoq; due (horæ siquidem in motibus adeo tardis, & instrumento rum huiusmodi angustis obseruari nequeunt) rursumq; ostendorem, M subtus idem filum repone, & ita prior uel maior tabularum uerē ordinata erit, cuius index in Zodiaco medium Saturni motum, qui à principio arietis secundum ordinem signorum accipi debet, ostendit. Et quamuis motus ille medius nihil omnino per se huius instrumenti usum adiuuat, nihilominus tamen, orbis ille hoc pacto sequuturo ului præparandus seu accomodandus erat.

## VSVS SECVNDAE ROTVLAE.

¶ Jam ergo ad secundam tabulam perge, & ostensorum eius, ubi Sa turni auxilium inuenis, augi saturniæ in Zodiaco per 4 Enunciaturū anea quæ sita, superpone. Quam sic immotam pariter custodies, do nec ueram motum habueris. Ibi uero considera, quistiam gradum cir culi G H I indicem M contingat, eundem gradum in circulo K. L. M quoq; uideto, ubi centrum Saturni medium terminatur, ueluti si in dex litteram G tangat, tum a linea G transeat usq; ad K & E. Post hæc filum centrū E extende per punctum illud seu gradum centrū, sub quod filum denuo deferentem, unā cum Episclicæ centro statue, sicq; de ferentem firmum tene. Episclicum deinceps ordina, quod ita fiat, si sum mas ex secunda tabula, sub titulo argumenti, è regione centenarii inter clusi in annis propolitis, Signa gradus & minuta, quæ numerā in episc clo inferiori uel minori a cruce + secundum signorum successum, si ni illius numeri ad moue indicem Y inferioris episclicæ. Consequenter in lyombo superioris episclicæ tempus propolitus quare, cui reposito fi lum è centro F impone, indicem uero cum sua fiducie linea subiunge, quo facto diem statutum unā cum hora in Calendario superioris episc cli iuxta rationem examina, examinato iterum filum applica, intra quod ostensorum Y reducto, Vtrumq; sic episclicum firmum seruans, filum æquantis ex E protrahes per centrum episclicæ, inferiorisq; episc clium cum cruce sub idem loca, & ita uniuersam theoricam ad præfens institutum cum rotis absolutam habes. Jam ergo contemplari pores quam altus planeta in episclo subsistat, quantum episclicus à mundi centro in deferenti euariet, quem planeta episclicæ locum occupet & huiusmodi.

Secundæ ro  
tæ usus.

## VERVM LOCVM SATVR NI INVENIRE.

¶ Ad hæc si motum Saturni uerum (cui rei gratia instrumentum præfens factum maxime est) scire cupis, filum ex centro mundi pro tendens per medium paræ stellæ in uera episclicæ circulatione sitæ, quod filum in Zodiaco uerum Saturni locum ad præfinitum diem inu dicat.

Veri loci in  
quilitio.

## CENTRVM SATVRNI VERVM QVO PACTO SIT INVENIENDVM.

¶ Centrum uerum & æquatū filum è centro A per centrum epi clici tractum ostendit in circulo G H I, eo autem opus est ad lati tudinem Saturni inueniendam. Signa uerò, gradus & minuta nu meranda erunt ab indice, P, inchoantibus secundum signorum successum.

Centri Aequa  
tis supputatio.